帮助?

如果有问题未包括在此使用说明书上，或"提示"不能解决您的电视机问题，您可以联系当地的飞利浦顾客服务中心。请参阅所附的全球保修手册子。在您拨通飞利浦服务热线之前，请看清电视机背部或是包装上的型号和生产序号。

型号: 37PF7320/93
42PF7320/93
42PF7320Z/93
42PF7420/93
42PF7520Z/93
50PF7320/93
生产序号:

介绍

感谢您选购飞利浦电视机。

本使用说明书能帮助您安装并操作您的电视机。

我们强烈推荐您仔细阅读本使用说明书。

我们希望我们的技术能满足您的需求。

目录

中文



回收指示

本电视机为可回收及再生材料制造。为减少环境中的废弃物，有专门的公司收集用过的电视机，集中可重新利用的材料后进行拆除。（具体情况请咨询当地的销售商）。

清洁电视机屏幕
不要用任何硬器接触，摩擦或撞击屏幕，因为这样会永久性地擦伤、损伤或毁坏屏幕。请不要使用化学处理过的脏布擦拭。不要用双手或是油腻的布接触屏幕表面（某些化妆品对屏幕会造成损伤）。擦拭屏幕前拔去插座。当屏幕变脏，请用脱脂棉或是其它柔软的物品比如软皮轻轻擦拭屏幕。不能使用丙酮，甲苯或是酒精因为这些试剂会对屏幕造成化学损伤。不要使用液体清洁剂或喷砂清洁剂以免损伤屏幕。尽快拭去沾上的唾液或是水滴，因为它们与屏幕长时间接触会使屏幕变形与褪色。

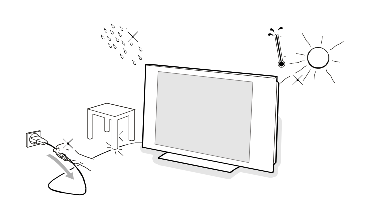
电视屏幕有关静止画面的重要事项
等离子显示屏的一个特点就是长时间显示同一画面，会在屏幕上永久地残留幻影。
这种情况称为磷 内燃。
正常使用电视应播放经常移动或是更换图像的全屏幕画面。

黑亮色带
当等离子电视屏幕的左右边出现黑亮色带时，飞利浦建议更换画面格式，
使画面充满整个屏幕。

准备工作

❶ 墙式安装说明/工作台支架
根据您购买的电视机型号，墙式安装支架与/或支座可能随机提供。如何安装随机提供的支座与/或墙式安装支架，请参阅单独提供的使用手册。确保安装足够固定而且达到安全标准。
电视机的重量(去除包装后)约为
23.2 kg (37PF7320(Z)); 37.3 kg (42PF7320/42PF7320(Z)/42PF7520(Z));
27 kg (42PF7420/93); 50 kg (50PF7320).
注意:其它(未提供的)的电视架子是可选择的附件，请向您的经销商咨询。

❷ 确保空气能通过通风口自由流通。



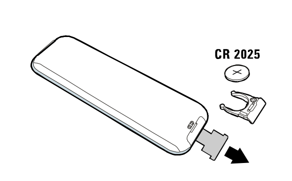
为防止危险情况的发生，不要将明火，比如点燃的蜡烛等置于电视机周围或附近。不要把电视机放置在任何辐射源或其他热源，也不要暴露在雨中或水中。电视机不能受雨淋或水溅。

❸ 天线插座牢牢插入电视机底部的天线插槽 ⊤⊤，使用随机提供的干扰抑制天线可调节到最佳画面质量。

❹ **背面连接** ：请参阅第 6 页 。

❺ 把随机提供的电源线插入电视机底部的电源插口和电源电压为110-240V / 220-240V伏的墙上插口(请参阅第22页)。
如果电源线(AC)受到损坏，有可能引起火灾或电击，为防止其受到损坏，不要把电视机压在电源线上。

❻ **遥控器**:
去除电池上的塑料隔离纸，启动遥控器。



属汞和镉。请根据当地的有关规定处置废弃的电池。

❼ **开启电视机**：按电视机右侧的电源按钮 ⏻。电视机前面的绿色指示灯亮起，屏幕出现。如果电视机处于暂停状态（红色指示灯），按遥控器上的**-P+**键或 ⏻ 键。

菜单的使用

❶ 按遥控器上的 **MENU** 键启动主菜单。

❷ 使用光标上移/下移键选择**画面，声音，功能** 或是 **设定**。

❸ 使用光标右移键选择菜单项。

❹ 使用光标上移键/光标下移键选择某一设定。

❺ 使用光标左移键/光标右移键进行调整。

❻ 如要退出菜单，反复按 **MENU** 键。

注意：暂时不可使用的或不相关的菜单项会以较淡的灰颜色显示并且不能选择。

电视菜单

电视菜单	画面
画面 ▶ 声音 功能 设定	**亮度** ▶ 色彩 对比度 清晰度 色调 色温

画面菜单

- **亮度**：该项调节画面的亮度。
- **色彩**：调节画面的色彩饱和度。
- **对比度**：调节画面的浅色调与深色调的差别。
- **清晰度**：调节画面的清晰度。
- **色调**：调节色彩表层基调。
- **色温**：调节色彩底色：**冷色调**（更蓝），**普通**（平衡）或是**暖色调**（更红）。

电视菜单	声音	
画面 **声音** ▶ 功能 设定	**均衡器** ▶ 平衡 自动音量调衡 虚拟杜比	120 Hz 500 Hz 1500 Hz 5 kHz 10 kHz

声音菜单：

- **均衡器**：调节声音基调（从低音120Hz 到高音 10kHz）
- **平衡**：调节音频左右声道的平衡度。
- **AVL**（自动音量调衡）：使用该项可限制音量增加，特别是在切换频道或是插播广告时。
- **虚拟杜比**：使用杜比定向逻辑才能够两个扬声器中感受超宽环绕声体验，使听众有被附加的扬声器环绕的感觉。

＊本机是取得杜比实验室专利授权下制造的。杜比与双－D 标志是杜比实验室的商标。

电视菜单	功能	
画面 声音 **功能** ▶ 设定	**定时器** ▶ 儿童锁 对比度加强 噪声抑制 图象	睡眠定时 时间 开启时间 终止时间 频道

功能菜单：

- **定时器，儿童锁与画中画**：请参阅第 17-18 页。
- **对比度加强**：自动调整画面对比度永久设定画面的最暗的部分为黑色。
- **数码噪音抑制**：在不同的接收情况下降低画面噪音（雪花）。

设定菜单：请参阅第14页

逐点晶晰演示开启/关闭
(只适用于某些型号.)
- 按键。
屏幕分为2部分:
-左半部分关闭逐点晶晰功能;
-右半部分开启逐点晶晰功能。
- 再次按键关闭逐点晶晰功能。

● ◀◀ ■ ▶ ▶▶
录像机或是 DVD 按键

环绕声模式
虚拟杜比环绕声
杜比环绕声信号最佳。能使您领略杜比定向逻辑环绕声下的后置声音效果,参阅声音菜单,3D效果。
注意:您可在声音菜单,环绕声模式进行相同的选择。
请参阅 第 3 页

AV 如要显示信源列单选择电视或是已连接到 **CVI-1, AV, PC-VGA/CVI-2, HDMI/PC-D** 或是侧置的外部设备。也请参阅第6页。

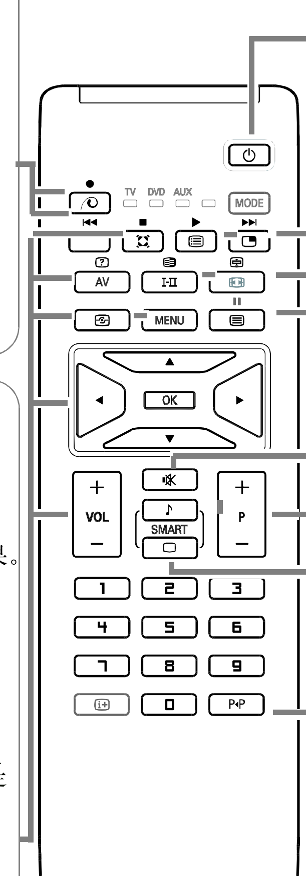
数码监控
根据接收质量优化画质。
按该键在开启,带有传感器开启与关闭中进行切换。

MENU 主菜单开启/关闭

光标键 ▲▼◀▶
按键浏览菜单项。

VOL 调整音量。

0/9 数字键
选择某个电视频道。对于一个两位数字的频道号码 在破折号消失前键入第二个数字。要想立即转换到个位数电视频道请把该数字键多按一会。



暂停
按键开启或是关闭电视机。
当电视机处于关闭状态,
电视机上的红色指示灯亮起。

(图中画)开启 关闭
请参阅第 17 页。

节目列单
显示/清除节目列单。使用键 ▲▼选择某一节目,使用按键 ▶显示某一节目。

I-II 声音模式
可从立体声或是丽音立体声模式切换到单声道 模式,
或是在双语传送的情况下在双语 I 或是双语 II 中选择。
当声音模式是单声道 时,指示 红色。

图文电视
请参阅第 19 页

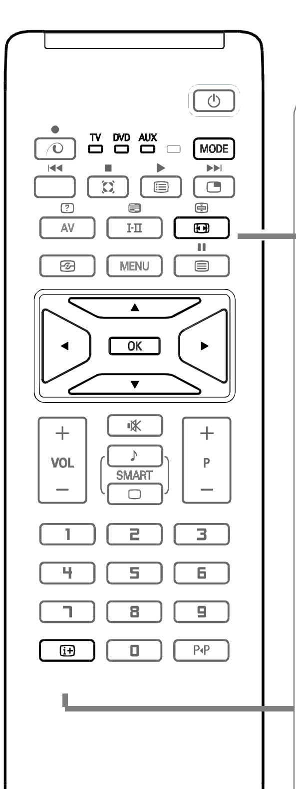
OK DVD / AUX
请参阅第 13 页

静音或恢复。

灵智画面 ▢/♪
选择**灵智画面**显示预设的画面设置目录,每项都对应具体的工厂设定。
*注意:该飞利浦平面电视机在出厂前设置为在使用荧光灯的明亮商铺环境中画面效果最佳。如果您的居室不如商铺明亮,飞利浦推荐您在不同的**灵智画面** 模式中浏览,选择最适合您自己的观赏情况的模式。大多数用户认为 **自然** 项是正确的选项。如果 AV/RF 信 号不佳,请选择 **柔和** 。*

P 频道选择
向上或是向下移动节目。
节目号码,(节目名称)
与声音模式会显示数秒。
某些电视节目的名称会在屏幕的底部出现。

P◂P 观看过的电视频道
按键显示以前被选择的电视频道。



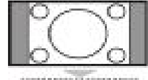
MODE* 按此键可在 TV,DVD 和 AUX 功能间转换。

16:9 格式

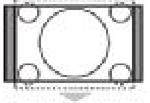
您接收的画面可能是以16:9格式(宽屏幕)或是4:3格式(传统屏幕)传送的。
4:3画面有时在屏幕顶部与底部有一条黑色带(信箱格式)。
该键能使您优化在屏幕上显示的画面。

使用不同的格式

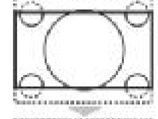
按 键或用键 ◄► 来选择不同的模式：4：3，14：9 放大，16：9 放大，字幕放大，超放大银幕阔屏幕格式。



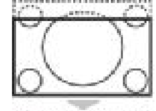
4：3
以 4：3 的画面大小显示图像。在屏幕左右两端出现黑色条。



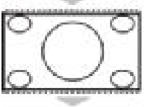
14：9 放大
画面扩展至 14：9 格式，细长黑色条会在画面两端出现。



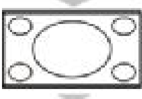
16：9 放大
画面扩展至 16：9 格式，如果显示顶部与底部都有黑色条的画面时推荐使用本格式（信箱格式）



字幕放大
使用该模式显示 4：3 画面，使画面充满整个屏幕，并且可显示字幕。



超放大银幕
使用该模式显示 4：3 画面，使画面充满整个屏幕，扩展画面两侧。



阔银幕
该模式使用全屏显示已 16：9 格式传送正确比例的画面。

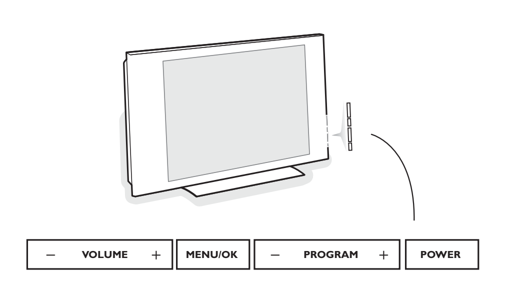
注意：如果您以本格式显示 4：3 格式的画面，画面会水平方向扩展。

屏幕信息

显示/去除节目号码，节目名称（如果存在），时间，声音模式与定时器所剩的时间。
按键 5 秒在屏幕上永久显示节目号码。

模式选择器
遥控器能让您控制 VCR 或是 DVD 上的主要功能。
按模式键选择所需要的模式：**DVD** 或是 **AUX**(VCR).
遥控器指示灯亮起显示被选择的模式。如果 20 秒后无任何操作，自动关闭。遥控器自动返还电视模式。
根据设备的不同，以下按键是可操作的(请参阅 13 页)：
⏻, I-II, ● ◄◄ ■ ► ►►, **OK**, **MENU** 菜单键, 光标键, **-P+**, 数字键, ,P◂P.

电视机右侧的按键



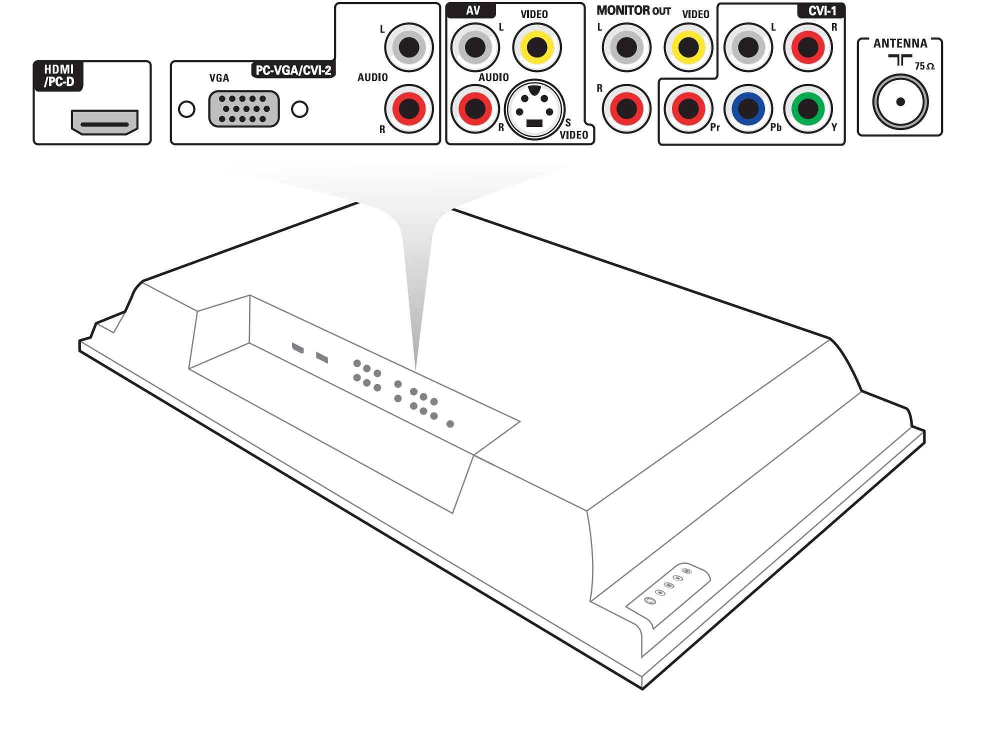
如果您的遥控器丢失或是损坏，
您能可以使用电视机右侧的按键
更改某些基本设定。

按
- **POWER** : 按键开启或是关闭电视机。
- **+ VOLUME -** : 调整音量 。
- **+ PROGRAM -** : 选择节目。
- **MENU** 菜单键: 进入或是关闭菜单。
  使用节目＋－键选择某一调整项，
  使用音量＋—键进行调整。

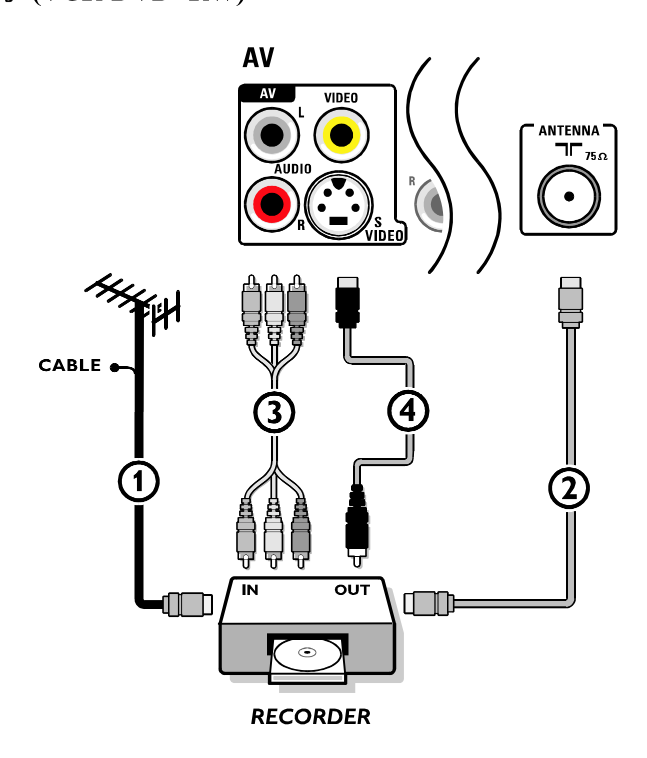
背面连接

您可以把许多视频和音频的外部设备连接到电视机上。以下的连接示意图向您显示连接的方法。

***CVI-1** 配有 YPbPr 端子,* Audio L/R; ***AV** 配有 CVBS 与 Y/C 端子,* Audio L/R;
PC-VGA/CVI-2 *配有 VGA / YPbPr 端子 与,* Audio L/R; **HDMI/PC-D** *配有 HDMI/ DVI。*



录像机 (VCR-DVD+RW)



注意：由于某些录像机对播放信号敏感，所以请不要放置录像机离屏幕过近。应保持最小距离在 0.5 米。

❶ 把 RF 天线电缆 ① 连接到您录像机的 **RF IN** 插座中。

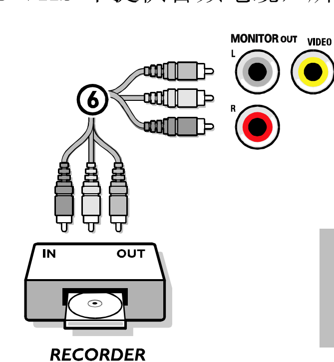
❷ 把您录像机的输出端子上的另一 RF 电缆 ② 连接到电视输入 **ANTENNA** 插座。

❸ 为呈现更佳的画面质量，您也可把视频，左音频，右音频（只适 用立体声设备） AV 电缆 ③ 连接到 **AV** 的 **VIDEO**，**AUDIO L** 与 **R** 输入插座。

❹ 连续按遥控器上的 **AV** 键直到选中 **AV** 项。

如果您的录像机配有 S-VHS 视频插座：

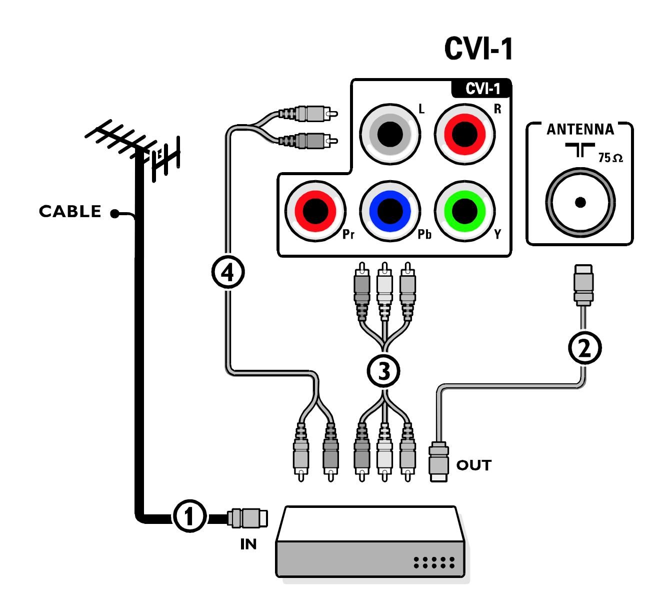
要获得更佳的画面质量，连接到配有 **S-VIDEO** 输入端子的 S-video 电缆 ④。S-VHS 不提供音频电缆，所以 AV 连线必须连接以提供声音。



MON. OUT 连接器可用于连接或是从您的电视录制节目。
当录像机连接到显示器输出端子时，可从您的电视录制某一模拟节目。 请参阅第 13 页的使用录影机录制节目。

配有普通分量视频输出连接器的设备（YPbPr）

CVI 可以处理 480i,480p,576i,576p,720p 和 1080i 信号.



❶ 把 RF 天线电缆 ① 连接到您录像机的 **RF IN** 插座中。

❷ 把您录像机的输出端子上的另一 RF 电缆 ② 连接到电视输入 ╥ **ANTENNA** 插座。

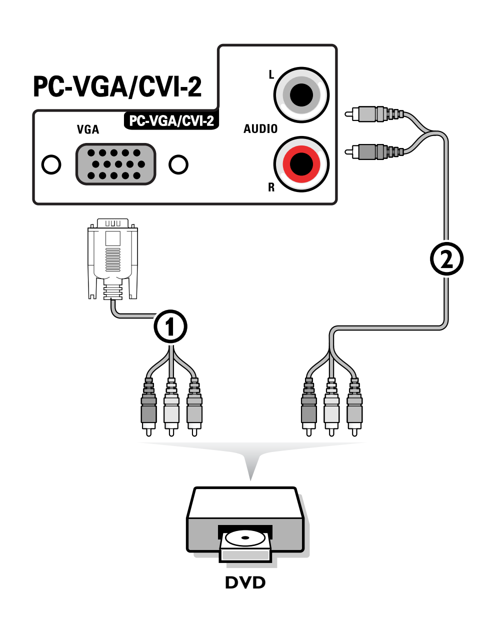
❸ 分别把三个独立的普通分量视频电缆③分别连接到配有普通分量视频输出端子的设备**(YPbPr)**上，比如 DVD 播放器，激光影碟机，游戏机，卫星接收器或是其它设备，与电视机上的 **CVI-1** 端子的 **Y, Pb, Pr** 插座。

❹ 把音频电缆两端分别连接到设备的 **AUDIO L** 与 **R** 插座，与 **CVI-1** 的 **L** 与 **R** 音频 **YPbPr** 插座。

注意：
—普通分量视频插座上的名称可能会根据 DVD 播放器或是被连接设备的不同而有所变化。虽然缩写有所不同，但是字母 B 代表的都是蓝色分量信号，而字母 R 代表的都是红色分量信号。字母 Y 表示的是亮度信号。您可参阅 DVD 播放器或是设备的使用册子获得有关定义与连接的具体内容。

❺ 连续按遥控器上的 **AV** 键直到选中 **CVI-1** 项。

配有逐行扫描输出端子的设备（比如数码置顶盒，电视游戏控制台或是逐行扫描 DVD 播放器 (480p, 576p, 720p 或是 1080i)



❶ 把配有 **2Fh YPbPr** 输出端子的设备分别连接到 **VGA** 连接器 ①（配有随机提供的适配器电缆 VGA 连线）与 **PC-VGA/CVI-2** 端子上的 **L** 与 **R AUDIO** 插座中 ②（参阅高清设备说明书）。

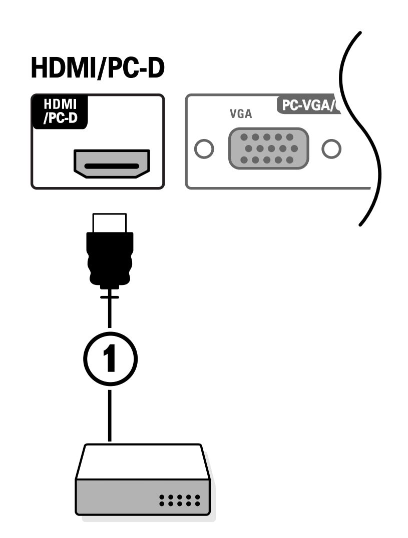
❷ 连续按遥控器上的 **AV** 键直到选中 **PC-VGA/CVI-2** 项。

注意：该电视机可接收根据电子工业协会标准 EIA770.3 规定的高清晰度信号标准 480p，576p, 720p 与 1080i。

不同生产商的数码设备可能有不同的输出标准，可能会造成电视机无法正常显示画面。

重要事项：如果您注意到屏幕出现滚动的画面，错误的颜色，或是没颜色，没画面，或是上述几种情况同时出现，请检查是否连接正确或是把您的数码设备放置于离您的电视机较远的地方。

HDMI(高清晰度多媒体界面)连接器



HDMI 是目前数码高清晰度视频与音频互连的领先的新标准。比如数码设备置顶盒，配有**HDMI**的设备包括 **DVD-R, AV** 接收器等等。
HDMI连接器可让您通过遥控器的AV键为高清晰度(HD)及电脑(PC)器材选择以下的电视和显示器显示模式：

升级清晰度电视机 (EDTV)		
	720 x 576p	
高清晰度 (EDTV)		
	1280 x 720p	
	1920 x 1080i	
VGA (PC)	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
	1280 x 1024	60 Hz

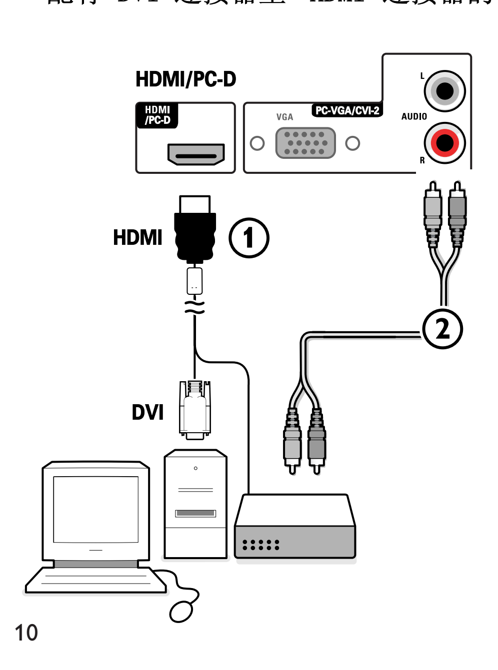
❶ 把您的HD设备（比如DVD播放器，卫星置顶盒）电缆的数码HDMI输出端子连接到您电视机上的**HDMI/PC-D**连接器①。

注意:
- *只有HDMI 兼容的产品才能确保正常使用。*
- *不同生产商的数码设备可能有不同的输出标准，可能会使电视机无法正常显示。*
- *如果电视机箱体温度不高，在电视机开启时，可能有一点“闪烁”。这种情况是正常现象，与电视机质量无关。*

❷ 反复按遥控器上的**AV**键，直至**HDMI/PC-D**被选为止。

❸ 反复按遥控器上的I-II键以选择**HDMI**音频。

配有 DVI 连接器至 HDMI 连接器的设备

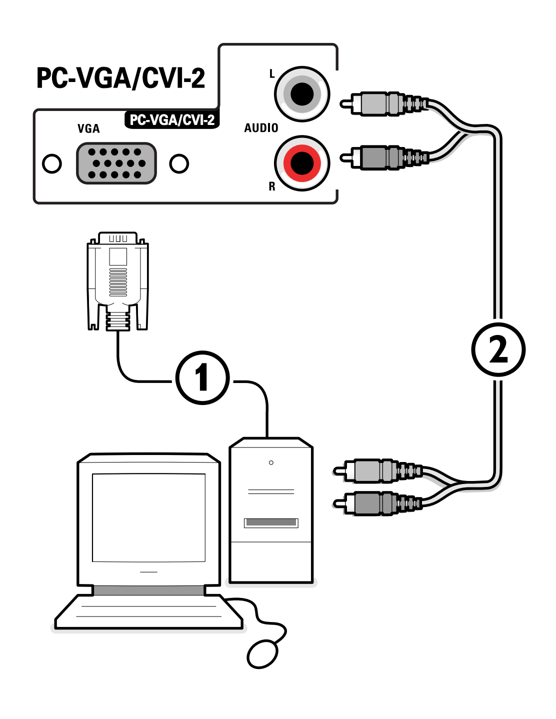


❶ 如果一HD-DVI设备（利用DVI连接至HDMI电缆）① 已被连接，请同时也把音频电缆②（如有音频信号）连接到HD设备的AUDIO输出端子以及电视机板的 **R**（右）和 **L**（左）**CVI-2** 输入端子。

❷ 反复按遥控器上的**AV**键，直至**HDMI/PC-D**被选为止。

❸ 反复按遥控器上的I-II键以选择**PC-HD**音频。

配有 VGA 连接器至 PC-VGA 连接器的电脑



❶ 把 VGA 电缆 ① 的一端连接到电脑的视频卡上，另一端连接到电视机底部的 **VGA** ①连接器上。用螺钉将连接器牢牢固定在插座上。

❷ 如果是多媒体电脑，把音频电缆 ②连接到您多媒体电脑的音频输出端子与 **AUDIO R**（右）与 **L**（左）输入端子中。

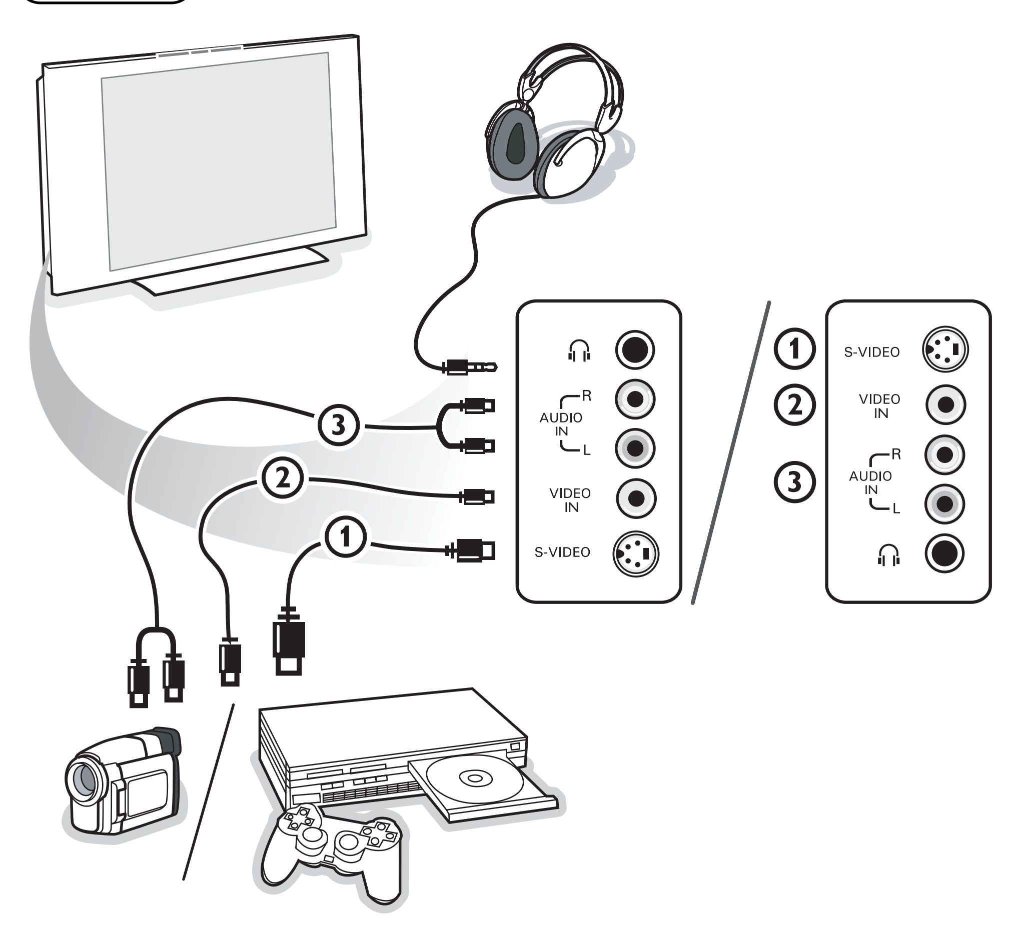
❸ 连续按遥控器上的 **AV** 键直到选中 **PC-VGA/CVI-2** 项。

VGA 连接器允许以下的电视与显示器显示模式：

VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
	1024 x 768	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
	1280 x 1024	60 Hz

注意：如果可能，使用 XGA1024x768@60Hz 视频模式获得最佳的画质。

摄像机，游戏机，耳机



照相机，游戏机或是便携式摄像机

❶ 如图所示，连接您的照相机，游戏机或是可携式 摄像机。

❷ 如果单声道设备，连接至 **VIDEO** ② 与 **AUDIO L** ③。如果是立体声设备，同时连接 **AUDIO R** ③。

将 S-VHS 电缆连接到 **S-VIDEO** 输入 ① 与 **AUDIO** 输入 ③ 上，可获得 S-VHS 录像机的 S-VHS 视频效果。

不能同时连接电缆 ① 与 ②，否则有可能造成 画面失真！

❸ 按下遥控器上的 **AV** 键。

❹ 使用光标上移 / 下移键选择 **REAR/SVHS** 。

❺ 按光标右移键 。

耳机

如图所示，将插头插入耳机插孔中 🎧。

耳机的阻抗必须在 8 到 4000 欧姆之间。耳机的插座插孔为 3.5 毫米。

录制某一电视节目

您可使用您的录像机调谐器录制电视节目，且不影响您观看电视。

❶ 选择您的录像机上的频道号码。

❷ 设置您的录像机开始录制节目。
请参阅录像机的使用手册。

更换您的投影电视上的当前频道号码并不影响节目的录制。

从 MONITOR OUT端子录制节目

您可从电视谐调器、已连接到 AV 端子的某一设备，或是侧置连接器在您的录像机上录制节目。

注意：您无法通过 CVI 或是 HDMI 已连接的设备录制节目。

❶ 选择您希望录制的节目与您录像机上正确的输入端子。

❷ 设定您的录像机开始录制。

在录制时不要切换至另一电视频道，AV 节目或是已连接到侧置设备中的节目。
切换至已 连接到 CVI 或是 HDMI 的设备中的节目不影响录制。

如何搜寻与储存电视频道

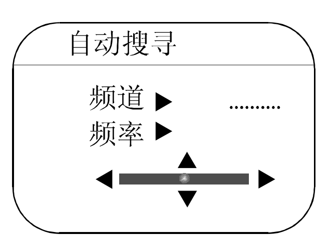
电视菜单

画面	语言
声音	自动搜寻
功能	人工搜寻
设定 ▶	频道排序
	频道命名
	频道编辑

如下安装您的电视机：

❶ 按遥控器上的 MENU 键。
❷ 使用光标上移/下移键选择**设定**。
❸ 按光标右移键进入设定菜单。
❹ 使用光标左移/右移键选择您喜好的语言。

自动搜寻



❶ 选择设定菜单中的**自动搜寻**开始选项。
自动频道设定选项**开始**标签显示。
❷ 按光标右移键。
❸ 自动频道设定进程显示。
您可适用频道排序菜单对已
储存的电视频道进入重新编号。

注意：频道编号与命名通常是以拉丁字符来表示,即使您已经选择使用其它字符的语言。

电视频道排序

设定

语言	....
自动搜寻	10 ◀
人工搜寻	11
频道排序 ▶	12 ▶
频道命名	13
频道编辑	

❶ 在设定菜单中选择**频道排序**项，
按光标右移键。
❷ 使用光标上移/下移键选择您希望移动的
电视 频道，按光标右移键。
❸ 选择新的号码，使用光标左移键进行确定。
❹ 对每一个您希望重新编号的电视频道，
重复步骤 ❷ 与 ❸。
❺ 如要退出菜单，反复按 MENU 键。

人工搜寻

设定	
语言	彩色制式
自动搜寻	声音制式
人工搜寻 ▶	搜寻
频道排序	频道
频道命名	微调
频道编辑	

搜寻与储存电视频道都是通过逐个频道进行的。您 必须完成人工搜寻菜单上的每一步骤。

❶ 选择设定菜单中的**人工搜寻**项，按光标右移键 进入。

❷ 选择彩色制式，按光标右移键。

如果选择**自动**项，根据传送系统不同的彩色制式会自动被选择。

如果接收信号不佳，使用光标左移/右移键选另一彩色制式。

❸ 按光标左移键。

❹ 选择**声音制式**，按光标右移键。
如果选择**自动**项，根据传送系统不同的声音制式会自动被选择。
注意：如果接收信号不佳，使用光标左移/右移键选择另一声音制式。

❺ 按光标左移键。

❻ **搜寻某一电视频道：**
按光标下移键选择搜寻，按光标右移键开始搜寻。
直接选择某一电视频道
如果您知道某一电视频道的频率，使用数字键（0—9）键入该频率。 从您的电缆公司或是经销商处获得清单，或是根据该使用说明书里面的后封面处查询频率表。

❼ 按光标下移键，使用数字键进入节目号码。

❽ **微调：**
如果接收信号不佳，您可使用光标左移/右移键 调整频率提高接收效果。

❾ 如要储存您的电视频道，选择**储存**，按光标右移键。
重复步骤❷至❽储存其它的电视频道。

❿ 如要退出菜单，反复按 **MENU** 键。

频道命名

设定
语言
自动搜寻 10
人工搜寻 11
频道排序 ....
频道命名 ▶
频道编辑

您可以更换已存储在记忆中的频道命名，或是对某一还没有键入名称的电视频道进行命名。命名最多可取 5 个字符或是数字。

注意：不能对 VGA 信源进行重命名。

❶ 在设定菜单中选择**命名**项，按光标右移键。
❷ 选择节目号码。
❸ 按光标右移键。
❹ 使用光标上移/下移键选择字符。
❺ 使用光标右移键选择位置。
❻ 选择后面的字符。
❼ 连续按光标左移键直到结束。
❽ 选择另一节目号码，重复步骤 ❷ 至 ❼ 。
❾ 按 **MENU** 键返回电视菜单。再次按键退出电视菜单。

注意：空格，数字或是其它字符位于 Z 与 A 之间。

频道编辑

设定
语言 频道
自动搜寻 频道跳跃
人工搜寻
频道排序
频道命名
频道编辑 ▶

您可以使用此功能在频道列单中编辑或跳过信号不良，信号微弱或不经常看的频道。

注意：一旦频道被跳过，您就不能使用+P-键调出该频道。您只能用数字键来获得频道。

❶ 在设定菜单中选择**频道编辑**。
❷ 按光标右移键进入频道列单。
❸ 使用光标上移/下移键选择您希望跳过的频道。
❹ 按光标右移键跳过已选择的频道。显示**已跳跃**信息。
❺ 按光标上移/下移键选择另一频道，重复步骤 ❹ 。
❻ 按 **MENU** 键返回设定菜单。

定时器

电视菜单

画面	定时器
声音	儿童锁
功能 ▶	对比度加强
设定	噪声抑制

功能

定时器 ▶	睡眠定时
儿童锁	时间
对比度加强	开启时间
噪声抑制	终止时间
图象	频道

该菜单能将电视设置为提醒器。

❶ 按 **MENU** 键。

❷ 使用光标键，选择**功能**，再选择**定时器**。

❸ **睡眠器**(只适用于某些型号)：
选择某一自动暂停时段。

❹ **时间**：键入当前时间。

❺ **开启时间**：键入开始时间。

❻ **终止时间**：键入暂停时间。

❼ **频道**：键入设定为闹钟的频道号码。

❽ **启动**：设定包括：
- **单次**，一次提醒；
- **每日**，每天提醒，
- **关闭**，取消提醒。

❾ **屏幕显示**：根据您是否希望在电视屏幕上显示当前时间，按光标右移键选择开启或是关闭。

❿ 按遥控器上的 ⏻ 键将电视设置为暂停状态。它会根据设定的时间切换至该状态。如果您离开时电视未关，它会根据键入的时间更换节目（在终止时间时切换至暂停状态)。
注意：结合儿童锁与定时器功能，您能限制您孩子使用电视机的时间。

PIP（图象）

PIP Combinations	
MAIN	PIP
TV/AV/VGA/SIDE	HD DVI / HDMI
TV/AV/VGA/SIDE	PC-D
HD DVI / HDMI	TV/AV/VGA/SIDE
PC-D	TV/AV/VGA/SIDE

画中画功能使您在您的主屏幕中启动某一副屏幕，可同时观看电视频道，已连接到 VGA, AV 或是侧置连接器设备中的画面或是已连接到 HDMI/PC-D（比如数码高清晰度设备）设备的画面。

❶ 按 **MENU** 键。

❷ 使用光标键，选择**功能**，再选择 **PIP**.

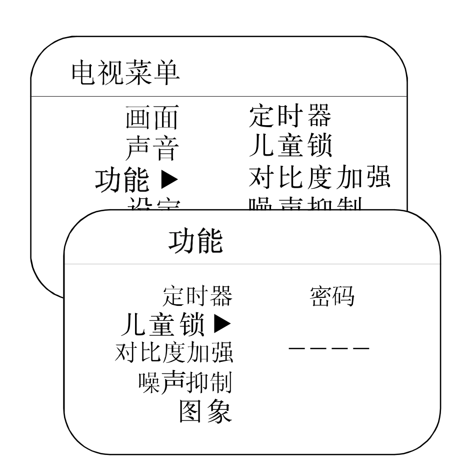
❸ 按光标右移键选择可以使用的 PIP 大小：**关闭**，**小**，**中等**，**大**或是**并排**。
选择好大小，将设备连接到 **AV3** 并开启，**PIP** 窗口会自动出现。按 P- 或是 P +键或是数字键选择TV/AV/VGA 或是SIDE画面或是在主屏幕中显示 HDMI/PC-D 设备窗口。

❹ 选择**水平方向**或是**垂直方向**移动 PIP 窗口到主屏幕的某一角落。

注意：您也可以使用遥控器上的键 1 进入 PIP 窗口。
- 按键 1 显示 PIP 窗口；
- 连续按键 1 在不同的 PIP 窗口中浏览，选择您喜好的大小；
- 使用光标左移/右移键水平方向或是垂直方向移动您的 PIP 窗口；
- 使用 P-/+ 键更改 PIP 屏幕上的节目。

儿童锁

儿童锁功能接收并处理由广播公司，或是由其它含节目内容咨询的节目提供者传送的数据。当观赏者安排节目时，电视能对内容咨询做出回应，阻止可能发现的违禁的节目内容。儿童锁功能允许父母锁定或是“审查”任何他们认为孩子不应该观看的频道。如果某一频道被锁定，将无法被观看到，除非使用正确的进入密码对频道解锁进行观看。



❶ 按 MENU 菜单键。

❷ 使用光标键，选择功能，再选择儿童锁。

❸ 按光标右移键进入儿童锁菜单。

❹ 您将被要求键入您的进入密码。

- 按遥控器上的 0, 7, 1, 1 。不正 确信息会出现在屏幕上。
- 再次按遥控器上的 0, 7, 1, 1 。新密码信息会出现在屏幕上。
- 使用数字键键入新的 4 位数密码。确定密码信息会出现在屏幕上。
- 再次键入您新的 4 位数密码。已确定信息会在屏幕上短暂地闪过。

重要事项：如果你忘记了您的进入密码
记住 0, 7, 1, 1 是缺省的儿童锁密码。
如果您的进入密码被其他人（比如您的孩子）更改或是您忘记了密码，您可以键入缺省密码进入。

儿童锁功能

锁定频道
选择您希望锁定的电视频道。
按光标右移 键锁定频道。
重复以上步骤对任何您希望锁定的频道进行操作。

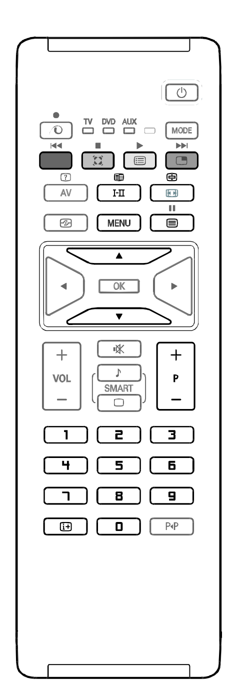
更换密码
可更换您的进入密码。键入您的当前进入密码或是键入缺省密码 0, 7, 1, 1
键入新的个人进入密码。先前的密码将被 消除，新的密码得到储存。

全部清除
对所有被锁定的频道与节目进行解锁。

全部锁定
立刻锁定所有的频道与节目。
在关闭模式下，您可返回单独的频道锁定 的频道。

图文电视 （无此功能）

图文电视是通过某些类似报纸查阅的频道播放的信息系统。该信息系统也可给那些听力有障碍或是不熟悉传送语言（电缆网，卫星频道，等等）的观看者提供字幕。



按键：		操作结果：
☰	图文电视启动关闭	使用按键可启动图文电视，切换到透明模式，然后退出图文电视。摘要与可进入的页面项列单会出现在屏幕上，每一项都有对应的 3 位数的页面号码。*如果被选择的频道无法播放图文电视，指示页 100 会显示，屏幕则保持空白（出现这种情况，退出图文电视，选择另一频道。）*
0/9 -P+	选择某一页面	使用 0 到 9 数字键或是－P＋频道键键入需要的页面号码。比如页面 120，则键入数字 1，2，0。数字显示在左上方，计数器出现，然后页面被显示。重复该操作，观看另一页面。*如果计数器继续搜寻，表明页面没有传送，选择其它数字。*
OOOO	直接进入页面项	彩色区显示在屏幕的底部。使用 4 个彩色键进入页面项或是相应的页面。*如果页面项不适用，彩色区闪烁。*
i+	目录	使用该键可返回目录页面（通常是第 100 页。）
光标上移/下移键 ▲▼	放大页面	该键可显示页面的顶部与底部部分，然后返回至正常尺寸。
⊟	停止获取副页面	某些页面包含自动连续显示的副页面。使用按键可以停止或是继续获得副页面。指示键 1 会显示在屏幕左上方。
▤ I-II	双页面图文电视	启动或是取消双页面图文电视显示模式。启动的页面会在屏幕左面显示，后一页面会在屏幕右面显示。如果您希望定格页面按 ⊟ 键（比如目录页面）。启动的页面将在屏幕右面显示。如要返回正常模式，按 I-II 键。

在电脑显示器模式中使用

您的电视机也可作为电脑显示器使用。

您必须首先连接电脑，调整分辨率与刷新率 (请参阅第10页)。

注意：

把电视机当电脑显示器使用时，如果其操作环境有电磁干扰，您可能会发现到轻微的斜干扰线；但这并不影响本产品的性能。

为确保性能更佳，推荐您用一具备良好杂音隔离过滤功能的优质 HDMI/DVI/VGA 电缆。

选择PC－VGA模式

❶ 遥控器上的 **AV** 按键显示信源列单。

❷ 使用按键 ▲▼ 选择 **PC-VGA** 项 ，按 ▶ 键启动电视 至 PC-VGA 模式。

❸ 要返回电视模式，重复步骤 ❶ 与 ❷，然后选择电视项。

选择PC－D模式

❶ 遥控器上的 **AV** 按键显示信源列单。

❷ 使用按键 ▲▼ 选择 **PC-D** 项 ，按 ▶ 键启动电视 至 PC-D 模式。

❸ 要返回电视模式，重复步骤 ❶ 与 ❷，然后选择电视项。

使用电脑菜单

PC 模式

画面 ▶	亮度
伴音选择	对比度
功能	水平的
复原设置	垂直的
	色温

功能

周相移动
时钟
格式
图象
自动调整

按 **MENU** 键进入电脑显示器模式的特定设定。使用光标键调整(设定会自动被保存)。

画面

- * 亮度/对比度：调整亮度与对比度。
- 水平的/垂直的：水平方向与垂直方向移动
- 画面。
- 色温：调整色彩（冷色调，普通，暖色调）。

音频选择

选择在电视上的声音重现（**PC/HD** 或是 **TV**）

注意:

－在进入 PC/HD 模式前，您必须选择电视模式。

－在电脑模式中从某一HD 设备中收听声音，请确保您也将音频电缆连接到了 HD 设备中。

功能

- * 周相移动/时钟：消除水平方向（相位）与垂直方向时钟）干扰线。
- 格式：在电脑屏幕的大屏幕格式（全屏）或是原始（自然）格式中进行选择。
- 图象：使用 ◳ 键更改屏幕上 PIP 窗口的大小与位置。
- * 自动调整：自动调整位置。

复原设置

返回工厂设定。

* *PC-D模式里没有这些调整。*

使用HD(高清晰度)模式

如果您使用可以传送高清晰度节目的 HD 接收器/设备，HD（高清晰度）模式能使您通过**CVI-1**，**CVI-2** 或是 **HDMI**输出端子享受更清晰的画面，您可首先连接电脑，调节分辨率。

您可以首先连接您的 HD 设备（请参阅第 7 页）.

选择 HD 模式

❶ 按遥控器上的 **AV** 按键显示信源列单。

❷ 根据您的连接器，使用按键 ▲▼ 选择**CVI-1 (SD/HD)**, **CVI-2 (SD/HD)** 或是 **HDMI**，然后按 ▶键将电视机切换至被选择的HD模式

❸ 要返回电视模式，重复步骤 ❶ 与 ❷，然后选择电视项。

使用**HD**菜单

按 **MENU** 键进入电脑显示器模式的特定设定。使用光标 键调整（设定会自动被保存）。

画面/声音菜单

HD 画面/声音设定同电视画面/声音设定一致，其功能也与电视菜单中的各功能项一致。

功能

- 水平的：调整画面的水平移动。
- 垂直的：调整画面的垂直移动。



Kensington 安全锁（如果提供）

您的电视机配有 Kensington 安全槽，防止其被偷窃，防盗的 Kensington 锁需另外购买。Kensington 锁是配有锁的塑料涂层的钢铁电缆，一端固定在电视机的开口端，使用特殊锁进行锁定，另一端附在某一 固定的点上。

产品型号:

37PF7320/93，42PF7420/93

42PF7320/93，42PF7320Z/93，50PF7320/93

执行标准:

Q/320500GSMH662-2004 （37PF7320/93；42PF7420/93）

Q/320500GSMH661-2004 （42PF7320/93；42PF7320Z/93；50PF7320/93）



2005010808156692；

2005010808156693；2005010808156694；2005010808156690

□ 本机不需另行接地

** 产品设计及规格如有更改,恕不另行通知.

提示

图像效果不佳	• 是否按照人工设置菜单选择了正确的电视系统？ • 是否您的电视机或外天线放置离扬声器、不接地的音频设备或日光灯过近？ • 周围有高建筑物或高山会导致重影或幻影。您可改变天线方向改善画面质量。 • 画面或图文电视是否可分辨？检查频率是否正确。参阅搜寻电视频 道，人工搜寻，第14页。 • 检查 HDMI 连接。
无图像	• 电缆是否插得正确？（如接收器盒上的天线电缆，录像机上的其它天 线，显示器上的 VGA 电览，电源电缆）。 • 儿童锁是否关闭？ • 电脑是否开启？ • 如果看到黑屏幕，显示器前面指示灯亮绿，表明显示模式不被支持。将您的 VGA－或是 HDMI－信号源切换至到正确的模式。 • 如果接收信号微弱或不佳，请向您的经销商咨询。
无图像且电源开启	如果过多热量生成，您的电视机配有保护模式。检查设备通风口附近的清洁情况，确保墙面或是电视机盒无限制空 气 流通的障碍。
数字化图像失真	某些数字化图像本身质量不佳导致。在这种情况下，使用遥控器上的 ▢ 键灵智画面键选择柔和设定。
无声音	• 每个频道都没有声音？检查音量是否关至最小。 • 是否选择了静音键 🔇？ • 如果没有监测到任何信号，电视会自动关闭声音。这是正常操作，并不表明有故障。
无法解决出现的图像或声音问题	关闭您的电视机，再次开启。不要自己检修电视机，请向您的经销商咨询或与有关维修人员联系。
菜单	您是否选择了错误的菜单？再次按 MENU 键退出菜单。
遥控器	• 检查遥控器是否处于正确模式。 • 如果您的电视机长期不用遥控器操作，电池可能已经用完。 • 您可以仍旧使用电视机右侧的菜单键与 -/+ 键。
暂停	电视机处于暂停状态会消耗电能。能源消耗会引起空气污染及水污染。功耗：2 瓦。
附件设备控制	屏幕的红外线信号可能会影响其它外部设备的接收灵敏度。解决方法：替换其它设备遥控器的电池。比如，将无线耳机放置在 1.3 米范围以外。
其它	. 周围温度：＋5～＋40℃ . 主电源：50/60Hz · 自动电压在 110V到240 V之间：42”: 7320 (Z)/7520 Z /93 ; 50” 自动电压在 220V到240 V之间：37”; 42”:7420/93 · 功耗：37”:约167瓦; 42”: 7320(Z)/93 : 约230 瓦；7420/93 :约246 瓦；7520Z /93 :约305瓦; 50”: 约420瓦 · 暂停功耗：<2瓦 · 重量（除去外包装）：37”: 23.2公斤; 42”: 7320(Z)/7520 Z/93 : 37.3 公斤/ 7420/93 : 27公斤；50”: 50公斤 · 尺寸：（宽X高X深） 37”: 1105x610x97; 42”: 1240x680x104; 50”: 1415x780x104